

# Компактен цилиндър ADVUL-80- -P-A-S6

Номер на част: 156218

FESTO



## Техническа информация

Характеристика	Стойност
Ход	1 mm...400 mm
Ø на буталото	80 mm
Демпфериране	еластични демпферни пръстени/планки от двете страни
Монтажно положение	произволно
Конструктивна структура	Бутало Бутален прът
Разпознаване на позиция	за датчик
Варианти	Топлоустойчиви уплътнения, макс. 120 °C
Защита срещу превъртане/водач	Водеща шина с носач
Работно налягане	0.1 MPa...1 MPa 1 бар...10 бар
Начин на функциониране	двойнодействащ
Работен флуид	Сгъстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Указание за работен/управляващ флуид	Възможна е работа в смазано състояние (изисква се при следващата работа)
Клас на устойчивост на корозия КВК	2 - умерена опасност от корозия
Сертификат за LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Температура на околната среда	0 °C...120 °C
Ударна енергия в крайните положения	0.75 J
Теоретична сила при 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), обратен ход	2827 Б
Теоретична сила при 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), ход напред	3016 Б
Начин на закрепване	по избор: с отвор с принадлежности
Пневматична връзка	G1/8
Материал винтове с шайба	Стомана, поцинкована
Материал на капака	Алуминиева ковка сплав
Материал на динамичните уплътнения	FPM
Материал на буталния прът	високолегирана стомана
Материал на тялото на цилиндър	Алуминиева ковка сплав